LANDINI

FIRE

FIRE

FEU

PRICE LIST
LISTE DE PRIX

CHIMNEYS
CHEMINEES

GENERAL CONDITIONS OF SALE

1) Parties to the Contract -The Seller is Landini S.p.A., producer and/or supplier of the manufactured goods covered by this supply contract. The Buyer is the party to whom the invoices are made out for the manufactured goods covered by the contract.
2) Orders and Acceptance - Landini S.p.A. reserves the right to accept or refuse any order within 3 working days.
The Buyer is required to carefully verify the product characteristics, quantities and prices which Landini S.p.A. sends them in the specific order confirmation used to fulfill the order.
The Buyer must return to Landini S.p.A. the order confirmation signed and stamped in acceptance; if no response is received within 24 hours, Landini S.p.A. will consider the order confirmation approved.
The Buyer recognizes and accepts that production will commence only upon receiving the approved order confirmation, i.e., in the 48 hours following reception of the order confirmation prepared by Landini S.p.A.
3) Delivery – Landini S.p.A. undertakes to respect the terms agreed upon in the order. A grace period of 15 working days is permitted; under no circumstances will the Buyer have the right to request cancellation of the contract or refuse to accept the supplied goods due to delivery delays within the pre-established conditions, nor will it have the right to claim damages. The terms of delivery may be extended for reasons of force majeure. Those conditions which prevent or delay the production of manufactured goods such as (but not limited to) strikes (including within the company), lock-outs, fire, import bans, delays in supply of raw materials or energy shortages, and other conditions which prevent or delay manufacturing, are generally considered to be force majeure and, therefore, Landini S.p.A. cannot be considered responsible for delivery delays. Once 30 days have lapsed from the notification that the goods are ready, or the delivery date in the event the Buyer is unable to pick-up the goods, Landini S.p.A. has the option of issuing the final sale invoice.
Once this period has lapsed, Landini S.p.A. cannot be held responsible in any way for the state of the goods.
4) Payment – Payment must be made as specified in the order. Any claims or complaints, whether made directly or indirectly, do not give the right to suspend payment.
5) Interest Charges – In the event of delays in payment, as provided for in It. Legislative Decree 231/02, the Buyer must pay the interest on arrears, starting from the agreed-upon due date.
6) Shipping and Delivery – The Buyer is responsible for checking the goods upon delivery. Even if sold free at destination, the goods are always shipped at the Buyer's risk. Any visible defects and missing goods must be declared at the time of delivery (by making a written note on the packing list) in order to avoid nullifying the product warranty. For unloading, moving and warehousing, the instructions supplied by Landini S.p.A. must be followed. Any costs for parking, warehousing or waiting to unload are the responsibility of the Buyer, including for goods supplied free at destination.
Any claims must be made to the Seller within eight (8) days of receiving the goods while the deadline for legal action is one year, as provided for in civil code provision 1495. Claims must be described in detail to allow Landini S.p.A. to perform a prompt and complete check. The goods involved in the claim must be held available for Landini S.p.A. which only accepts returns if agreed upon in advance; shipping costs are always the responsibility of the Buyer.
7) Tolerances – The technical data supplied by Landini S.p.A. for its goods refer to the time of delivery. The Buyer accepts the tolerances given in the catalogues and/or technical data sheets of the Seller.
8) Warranty – The goods produced by the Seller are guaranteed in conformity with existing legislation and/or specific, enclosed warranty certificate which the Buyer accepts in full.
9) Forfeiture of Payment Date – In the event the scheduled payment of even just one installment of the price is missed, the Buyer will forfeit the payment date benefit even for future installments. Landini S.p.A. will have the right to claim compensation for damages.
10) Suspension or Cancellation – Failure of the Buyer to observe payment conditions or any other contract agreement will give Landini S.p.A. the right to suspend or defer fulfillment of its contractual commitments, or cancel the contract by simply communicating this fact, and it will also include compensation for damages.
Landini also has the option of withdrawing from the contract without onus should it become aware of complaints against the Buyer, as well as any admonitory actions or insolvency proceedings.
11) Court of Jurisdiction – In the event of controversy pertaining to the interpretation, application, implementation and cancellation of this contract, the only legal court of jurisdiction is the Court of Reggio Emilia, including in the event of joinder.
12) Applicable Legislation – For anything not explicitly specified in the agreement, the Italian Civil Code will be the reference standard relating to sales.
13) Privacy statement – In conformity with Italian Legislative Decree 196/03, Landini S.p.A. is authorized to process the information supplied for this business agreement and to send communications and/or information and/or advertising information.
In conformity with Art. 13 of the above-cited Legislative Decree, the Buyer may, at any time, exert the rights provided for in this decree to contact the individual responsible for data processing; this individual is the acting legal representative of Landini S.p.A., Via Curiel 27/A, Castelnuovo Sotto (RE).

CONDITIONS GENERALES DE VENTE

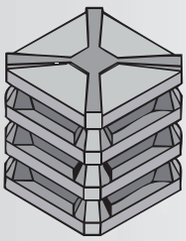
1) Parties au contrat – On entend par vendeur la société Landini s.p.a., producteur et/ou fournisseur des produits faisant l'objet de la fourniture en question. On entend par acquéreur le titulaire des factures concernant les produits en question.
2) Commandes et acceptation - Landini s.p.a. se réserve le droit d'accepter ou de refuser toute commande dans un délai de 3 jours ouvrables. L'acquéreur est tenu de vérifier attentivement les caracté'ristiques des produits, les quantités et les prix que Landini s.p.a. transmet lors de la confirmation de commande au moment du traitement.
L'acquéreur doit retourner à Landini s.p.a. la confirmation de commande signée et timbrée pour approbation ; sans réponse sous 24 heures, Landini s.p.a. estime que la confirmation de commande est validée.
L'acquéreur reconnaît et accepte que la production ne démarre qu'après réception de la confirmation de commande régularisée, c'est-à-dire sous les 48 heures suivant la réception de la confirmation de commande rédigée par Landini s.p.a..
3) Livraison – Landini s.p.a. s'engage à respecter les délais de livraison indiqués dans la commande. Une franchise de 15 jours ouvrables est toutefois admise ; l'acquéreur n'est en aucun cas autorisé à demander la résiliation du contrat, ni à refuser la fourniture en raison d'un retard de livraison dans les délais fixés ni à exiger des dommages-intérêts. Les délais de livraison peuvent être prolongés en cas de force majeure. Les événements qui empêchent ou retardent la production des produits comme, à titre d'exemple non exhaustif, les grèves (y compris de l'entreprise), grèves patronales, incendies, interdictions d'importation, retards dans l'approvisionnement de matières premières ou limitations de sources énergétiques et autres facteurs empêchant ou retardant la fabrication, sont considérés de manière conventionnelle comme des cas de force majeure et Landini s.p.a. ne peut par conséquent être tenu pour responsable du retard de livraison. Au terme de 30 jours de la communication effective que la marchandise est prête ou date de livraison, si l'acquéreur ne retire pas la marchandise, Landini s.p.a. a la faculté d'émettre la facture de vente et le paiement correspondant. Au terme de ce délai, Landini s.p.a. s'estime exonéré de toute responsabilité au sujet du bon état du produit.
4) Paiements – Les paiements doivent être effectués conformément aux indications figurant sur la commande. Aucun réclamation ni contestation, déposée en voie d'action ou d'exception, n'autorise la suspension des paiements.
5) Intérêts – En cas de retard de paiement, l'acquéreur doit verser selon l'arrêté législatif n°'a1 231/02 les intérêts moratoires à compter de la date d'échéance du délai convenu.
6) Transport et expéditions – L'acquéreur est tenu de vérifier les produits au moment de la livraison. Les produits, même lorsqu'ils sont vendus franco destination, voyagent toujours aux risques et périls de l'acquéreur. Tout vice apparent et tout manque éventuels doivent être signalés par annotation sur le bon de livraison dès la livraison sous peine d'annulation de la garantie. Concernant le déchargement, la manutention et le stockage, suivre les instructions fournies par Landini s.p.a.. Les frais éventuels de gardiennage, emmagasinage ou attente de déchargement sont à la charge de l'acquéreur, y compris pour les marchandises franco destination. Toute réclamation doit parvenir au vendeur dans un délai de 8 jours à compter de la réception de la marchandise, le délai pour l'action est annuel selon l'article 1495 c.c.. Les réclamations doivent être circonstanciées afin de permettre à Landini s.p.a. de procéder à un contrôle rapide et complet. Les produits faisant l'objet de la réclamation doivent être tenus à la disposition de Landini s.p.a. qui accepte la marchandise en retour uniquement après autorisation ; les frais de transport sont toujours à la charge de l'acquéreur.
7) Tolérances – Les données techniques fournies par Landini s.p.a., au sujet de ses produits, se réfèrent au moment de la livraison. L'acquéreur accepte les tolérances indiquées sur les catalogues et/ou fiches techniques du vendeur.
8) Garanties – Les produits manufacturés par la société sont garantis conformément à la loi et/ou par un certificat de garantie ci-joint que l'acquéreur accepte dans son intégralité.
9) Déchéance du bénéfice du terme – En cas de non-paiement à l'échéance prévue ne serait-ce que d'un seul des versements du solde, l'acquéreur déchoit du bénéfice du terme y compris pour les versements à venir ; Landini s.p.a. peut demander l'indemnisation de dommages majeurs.
10) Suspension ou résiliation – Le non-respect de la part de l'acquéreur des conditions de paiement ou de toute autre clause contractuelle autorise Landini s.p.a. à suspendre ou à reporter l'exécution de ses obligations contractuelles ou à résilier le contrat par une simple communication et avec réclamation de dommages et intérêts.
Landini a également la faculté de résilier le contrat sans aucun frais si est elle est informée de l'existence de protêts à la charge de l'acquéreur ou de procédures d'avertissement ou de concours.
11) Tribunal compétent – En cas de litige au sujet de l'interprétation, de l'application, de l'exécution et de la résiliation de ce contrat, le Tribunal de Reggio Emilia est le seul compétent, y compris en cas de connexité de procès.
12) Normes applicables – Tout ce qui n'est pas expressément convenu ici est régi par les normes du code civil italien en matière de vente.
13) Traitement des données – Selon l'arrêté législatif n°'a1 196/03, Landini S.p.a. est autorisé à traiter les données fournies dans le cadre de ce rapport commercial et à envoyer des communications et/ou du matériel d'information et/ou promotionnel. Selon l'art. 13 de l'arrêté législatif susmentionné, l'acquéreur peut à tout moment exercer les droits prévus par la loi ci-dessus en s'adressant au responsable du traitement des données en la personne du représentant légal pro tempore de Landini s.p.a Via Curiel 27/A, Castelnuovo Sotto (RE).

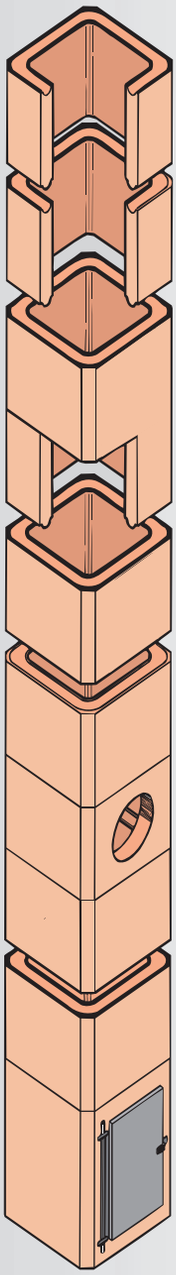
CONTENTS
SOMMAIRE

EUROGAS Chimney Flue Systems ***Cheminées EUROGAS***	4
FIRE-BRICK Chimney Flue Systems ***Cheminées RÉFRACTAIRE***	7
CLAY Elements ***Éléments ARGILE***	10
CHIMNEY POTS ***CHEMINÉES***	13
SEALANT for chimney flue system ***MORTIER pour carneaux***	15

EUROGAS CHIMNEY FLUE SYSTEMS

CHEMINÉES EUROGAS





The “EUROGAS” chimney flue systems are composed of 25 cm high elements made of a conglomerate with vibrocompressed additive. They must be adequately assembled with the proper cement mortar (e.g. Landini sealant for chimney flues), which must be set in the concave portion of the element to seal the convex portion of the subsequent element. The “EUROGAS” flues are ideal for creating chimney flue systems with the following designation:

EN 1443 T160 - N1 - W - 1 O (0)

Product designation:
EN 1858 T160 - N1 - W - 1 O (0)

WARNING:
THE CONCAVE PART MUST BE FACING UPWARD TO COMPLY
WITH THE FLUE GAS FLOW DIRECTION

SEE THE EUROGAS USER'S MANUAL FOR OPERATION,
MAINTENANCE AND INSTALLATION

CE

Les cheminée “EUROGAS” sont composées d’éléments d’une hauteur de 25 cm et constituées de conglomérat de béton adjuvé vibro-compressé. Elles sont dûment assemblées avec un mortier à base de ciment approprié (par ex. mortier pour carneaux Landini) qui doit être coulé dans le siège concave de l’élément afin de le sceller avec la partie convexe de l’élément suivant. Les cheminées “EUROGAS” sont destinées à réaliser des cheminées ayant la désignation suivante :

EN 1443 T160 - N1 - W - 1 O (0)

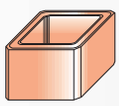
Désignation du produit :
EN 1858 T160 - N1 - W - 1 O (0)

ATTENTION !
LA PARTIE CONCAVE DOIT ÊTRE ORIENTÉE VERS
LE HAUT AFIN DE RESPECTER LE SENS DES FUMÉES.

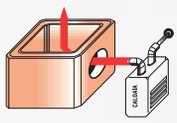
VOIR LE MANUEL D’UTILISATION, ENTRETIEN
ET INSTALLATION EUROGAS.

CE

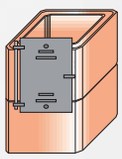
EUROGAS CHIMNEY FLUE SYSTEMS
IN BLOCKS THAT SNAP TOGETHER COMPOSED OF 25 cm HIGH ELEMENTS
CHEMINÉES EUROGAS
EN BLOCS AVEC ENCASTREMENT COMPOSÉS D'ÉLÉMENTS DE 25 cm de HAUTEUR



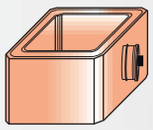
CHIMNEY ELEMENTS
ÉLÉMENTS CHEMINÉE



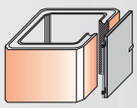
BOILER CONNECTION
RACCORD DE BRANCHEMENT À LA CHAUDIÈRE



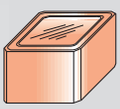
SOOT BOX WITH HATCH
CHAMBRE CENDRES AVEC PORTE



FLUE GAS SAMPLING ELEMENT
ÉLÉMENT PRÉLÈVEMENT FUMÉES



CONNECTION WITH UNIVERSAL INSPECTION HATCH
RACCORD AVEC PORTE D'INSPECTION UNIVERSELLE



BLIND ELEMENT
ÉLÉMENT AVEUGLE

Internal measurement ***Dimensions internes*** / External measurement *Dimensions externes*		Price per m *Prix au m*	Price each *Prix unit.*										
							Hatch *Porte*		Flue gas sampling *Prélèv.fum.*		Hatch *Porte*	
12 x 12	Code / *Code*	31989	Ø 80 32671	Ø 100 32599	Ø 120 32678	32499	70410	32792	32765	32771	70410	32785
22 x 22	€	**9,00**		**25,00**		**66,00**	**22,00**	**25,00**	**23,00**	**25,00**	**22,00**	**25,00**
15 x 15	Code / *Code*	31990	Ø 80 32672	Ø 100 32600	Ø 120 32679	32500	70410	32793	32765	32772	70410	32786
25 x 25	€	**9,00**		**26,00**		**67,00**	**22,00**	**26,00**	**23,00**	**26,00**	**22,00**	**26,00**
15 x 20	Code / *Code*	32000	Ø 80 32673	Ø 100 32610	Ø 120 32680	32510	70410	32794	32765	32773	70410	32787
25 x 30	€	**10,00**		**26,00**		**68,00**	**22,00**	**26,00**	**23,00**	**26,00**	**22,00**	**26,00**
20 x 20	Code / *Code*	32010	Ø 80 32674	Ø 100 32620	Ø 120 32681	32520	70410	32795	32765	32774	70410	32788
30 x 30	€	**12,00**		**27,00**		**78,00**	**22,00**	**27,00**	**23,00**	**27,00**	**22,00**	**27,00**
20 x 30	Code / *Code*	32020	Ø 80 32675	Ø 100 32630	Ø 120 32682	32530	70410	32796	32765	32775	70410	32789
30 x 40	€	**14,00**		**27,00**		**81,00**	**22,00**	**27,00**	**23,00**	**27,00**	**22,00**	**27,00**
25 x 25	Code / *Code*	32030	Ø 80 32676	Ø 100 32640	Ø 120 32683	32540	70410	32797	32765	32776	70410	32790
35 x 35	€	**16,00**		**28,00**		**91,00**	**22,00**	**28,00**	**23,00**	**28,00**	**22,00**	**28,00**
30 x 30	Code / *Code*	32040	Ø 80 32677	Ø 100 32650	Ø 120 32684	32550	70410	32798	32765	32777	70410	32791
40 x 40	€	**18,00**		**29,00**		**100,00**	**22,00**	**29,00**	**23,00**	**29,00**	**22,00**	**29,00**

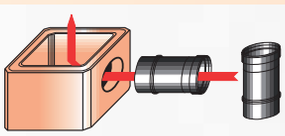
Theoretical weight per m: *Poids théorique au m :*	**12 x 12 = kg 45**	**15 x 15 = kg 50**	**15 x 20 = kg 54**	**20 x 20 = kg 60**	**20 x 30 = kg 71**	**25 x 25 = kg 72**	**30 x 30 = kg 90**
m/pallet *m/palette*	**12 x 12 = m 25**	**15 x 15 = m 16**	**15 x 20 = m 16**	**20 x 20 = m 16**	**20 x 30 = m 12**	**25 x 25 = m 9**	**30 x 30 = m 9**

ACCESSORIES *ACCESSOIRES*

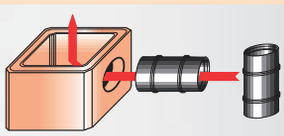
FLUE GAS SAMPLING PLUG ø 80
BOUCHON DE PRÉLÈVEMENT FUMÉES ø 80

UNIVERSAL HATCH
PORTE UNIVERSELLE

Code / *Code*	32765	70410
€	**23,00**	**22,00**



FEMALE CONNECTION
EMBOUT FEMELLE



MALE CONNECTION
EMBOUT MÂLE

Internal ø measurement
Dimension mm ø interne

UNIVERSAL STAINLESS STEEL SLEEVE FOR CONNECTION TO BOILER
MANCHON UNIVERSEL EN INOX POUR RACCORD DE BRANCHEMENT À LA CHAUDIÈRE

	Code female / *Code femelle*	Code male / *Code male*
ø 80	C17668	C17680
ø 100	C17669	C17681
ø 120	C17670	C17682

SEE STAINLESS STEEL CHIMNEY FLUE SYSTEM PRICE LIST REF. 15 / *VOIR LISTE DE PRIX CHEMINÉES INOX RIF.15*

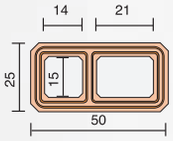
REVISION No.1 MAY 2010 / *RÉVISION N.1 MAI 2010*

EUROGAS CHIMNEY FLUE SYSTEMS
VERTICAL CASCADE COMMUNAL FLUE SYSTEM

CHEMINÉES EUROGAS
CARNEAU COLLECTIF RAMIFIÉ

Internal measurement ***Dimensions internes***

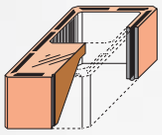
External measurement *Dimensions externes*



TWO-HOLE CHIMNEY FLUE ELEMENT

ÉLÉMENT DE CHEMINÉE BIFORÉ

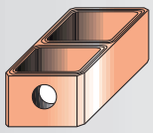
	Code / *Code*	Price per m / *Prix au m*	m Pallet / *m Palette*	Weight m / *Poids m*
15 x 40 25 x 50	32050	€ **18,00**	8	kg 94



BAFFLE ELEMENT

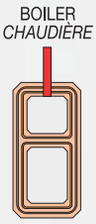
ÉLÉMENT DÉVIATEUR

Code / *Code*	32770
€ Each/Piece	**34,00**



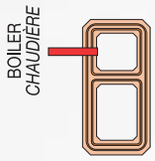
BOILER CONNECTION

RACCORD DE BRANCHEMENT À LA CHAUDIÈRE



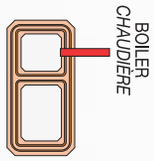
CONNECTION POSITION FOR IC BOILERS

EMPLACEMENT EMBOUT CHAUDIÈRE IC



CONNECTION POSITION FOR IB BOILERS

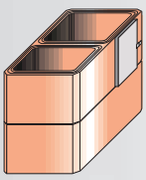
EMPLACEMENT EMBOUT CHAUDIÈRE IB



CONNECTION POSITION FOR IA BOILERS

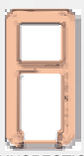
EMPLACEMENT EMBOUT CHAUDIÈRE IA

Code / *Code*	/80 32660 /100 32663 /120 32664	/80 32665 /100 32666 /120 32667	/80 32668 /100 32669 /120 32670
€ Each/Piece	**34,00**	**34,00**	**34,00**



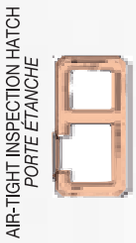
SOOT BOX FOR CASCADE FLUE SYSTEM COMPLETE WITH HATCH

CHAMBRE CENDRES RAMIFIÉE AVEC PORTE



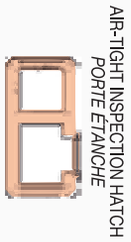
POSITION OF PC HATCH SOOT BOX AT BASE OF FLUE

EMPLACEMENT PORTE PC CHAMBRE CENDRES BASE CHEMINÉE



POSITION OF PB HATCH SOOT BOX AT BASE OF FLUE

EMPLACEMENT PORTE PB CHAMBRE CENDRES BASE CHEMINÉE



POSITION OF PA HATCH SOOT BOX AT BASE OF FLUE

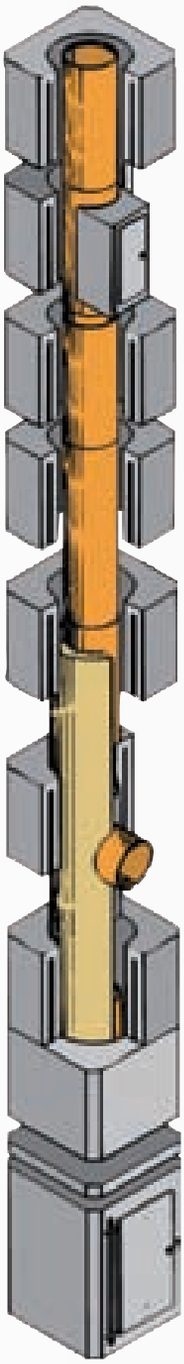
EMPLACEMENT PORTE PA CHAMBRE CENDRES BASE CHEMINÉE

		Hatch *Porte*		Hatch *Porte*		Hatch *Porte*
Code / *Code*	32560	70410	32564	70410	32565	70410
€ Each/Piece	**98,00**	**22,00**	**98,00**	**22,00**	**98,00**	**22,00**

REVISION No.1 MAY 2010 / ***RÉVISION N.1 MAI 2010***

FIRE BRICK CHIMNEY FLUE SYSTEMS

CHEMINÉES EN RÉRFRACTAIRE



"FIRE BRICK" CHIMNEY FLUE SYSTEMS with square and circular section. These products are used to create rigid chimney flue systems and single-wall chimney connector piping to draw off combustion by-products produced in burning gas, liquid and solid fuels. The fire brick element has a "male/female" connection and all elements must be joined together with LANDINI chimney sealant.

Product designation:
EN 11457 T400 - N1 - D - V2 - L90 - G50

WARNING:
TO BE INSTALLED CORRECTLY, THE FEMALE PART MUST ALWAYS BE FACING UPWARD.

SEE THE FIRE BRICK USER'S MANUAL FOR OPERATION, MAINTENANCE AND INSTALLATION.

CE

CONDUITS "EN RÉFRACTAIRE" à sections carrée et circulaire.
Ces produits sont destinés à réaliser des systèmes de fumées rigides et des tuyaux de branchement simple paroi pour évacuer les produits de combustion des combustibles gazeux, liquides et solides. L'élément en réfractaire est muni d'un dudgeonnage mâle-femelle, tous les éléments doivent être unis avec le mortier LANDINI pour carneaux.

Désignation du produit :
EN 1457 T400 - N1 - D - V2 - L90 - G50

ATTENTION !
POUR UNE BONNE INSTALLATION, L'ÉLÉMENT FEMELLE DOIT TOUJOURS ÊTRE ORIENTÉ VERS LE HAUT.

VOIR LE MANUEL D'UTILISATION, ENTRETIEN ET INSTALLATION RÉFRACTAIRE.

CE

CIRCULAR FIRE BRICK CHIMNEY FLUE SYSTEMS
CHEMINÉES CIRCULAIRES EN RÉFRACTAIRE

Internal measurement *Dimensions internes* / External measurement *Dimensions externes*		**ELEMENT** H cm 50 *ÉLÉMENT H cm 50*	**BOILER CONNECTION** H cm 50 *RACCORD DE BRANCHEMENT À LA CHAUDIÈRE*	**135° TEE** *CULOTTE 135°*	**45° ELBOW** *COUDE À 45°*	**CONDENSATE DRAIN** *PURGEUR AVEC ÉVACUATION CONDENSAT*	**CONNECTION FOR ACCESSORIES: INSPECTION HATCH AND/OR THERMOMETER AND SAMPLE OPENING** H cm 50 *RACCORD POUR ACCESSOIRES : PORTE D'INSPECTION ET/OU THERMOMÈTRE ET REGARD* H cm 50	**SUPPORT PLATE** *PLAQUE DE SOUTIEN*
		Price per m *Prix au m*		Price each *Prix unit.*				
12 15	Code / *Code*	70008	70097	-	71000	71050	75156	70336
	€	**13,00**	**20,00** Coupling/Embout Ø 145	-	**12,00**	**16,00**	**20,00**	**27,00**
14 17	Code / *Code*	70010	70100	-	71003	71053	75158	70335
	€	**14,00**	**21,00** Coupling/Embout Ø 145	-	**14,00**	**17,00**	**21,00**	**27,00**
16 19	Code / *Code*	70013	70105	70105/A	71006	71056	75161	70331
	€	**18,00**	**24,00** Coupling/Embout Ø 165	**27,00**	**18,00**	**19,00**	**24,00**	**27,00**
18 21,7	Code / *Code*	70020	70110	70110/A	71007	71057	75162	70337
	€	**22,00**	**27,00** Coupling/Embout Ø190	**30,00**	**22,00**	**22,00**	**27,00**	**27,00**
20 24	Code / *Code*	70023	70115	70115/A	71009	71059	75164	70332
	€	**26,00**	**32,00** Coupling/Embout Ø 205	**35,00**	**26,00**	**24,00**	**32,00**	**32,00**
25 29,5	Code / *Code*	70033	70125**	70125/A	71012	71062	75167	70333
	€	**43,00**	**77,00** Coupling/Embout Ø 255	**85,00**	**42,00**	**42,00**	**77,00**	**43,00**
30 34,5	Code / *Code*	70040	70130	70130/A	71015	71065	75170	70334
	€	**64,00**	**95,00** Coupling/Embout Ø 305	**105,00**	**64,00**	**44,00**	**95,00**	**43,00**
m/pallet - *m/palette*		**12 = m 35**	**14 = m 33**	**16 = m 24**	**18 = m 18**	**20 = m 12**	**25 = m 12**	**30 = m 9**

** H cm 65,5

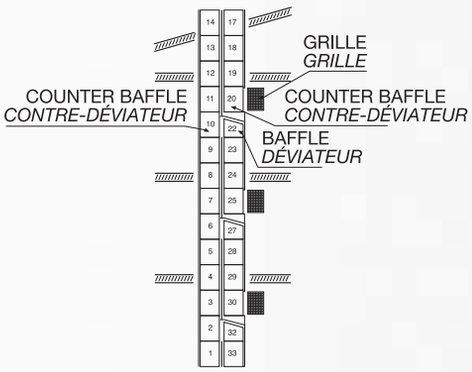
SQUARE FIRE BRICK CHIMNEY FLUE SYSTEMS
CHEMINÉES CARRÉES EN RÉFRACTAIRE

Internal measurement *Dimensions internes* / External measurement *Dimensions externes*		**ELEMENT** H cm 50 *ÉLÉMENT H cm 50*	**BOILER CONNECTION** H cm 50 *RACCORD DE BRANCHEMENT À LA CHAUDIÈRE H cm 50*	**135° TEE** *CULOTTE 135°*	**45° ELBOW** *COUDE À 45°*	**CONDENSATE DRAIN** *PURGEUR AVEC ÉVACUATION CONDENSAT*	**CONNECTION FOR ACCESSORIES: INSPECTION HATCH AND/OR THERMOMETER AND SAMPLE OPENING** H cm 50 *RACCORD POUR ACCESSOIRES : PORTE D'INSPECTION ET/OU THERMOMÈTRE ET REGARD* H cm 50	**SUPPORT PLATE** *PLAQUE DE SOUTIEN*
		Price per m *Prix au m*		Price each *Prix unit.*				
14 x 14 17,5 x 17,5	Code / *Code*	70050	70140	-	71025	71075	75180	70300
	€	**14,00**	**30,00** Coupling/Embout Ø 145	-	**15,00**	**17,00**	**30,00**	**27,00**
18 x 18 22 x 22	Code / *Code*	70060	70150	-	71028	71078	75183	70310
	€	**20,00**	**34,00** Coupling/Embout Ø 185	-	**22,00**	**24,00**	**34,00**	**32,00**
22 x 22 27 x 27	Code / *Code*	70070	70160	-	71031	71081	75186	70320
	€	**36,00**	**57,00** Coupling/Embout Ø 225	-	**36,00**	**31,00**	**57,00**	**37,00**
30 x 30 34,5 x 34,5	Code / *Code*	70080	70170	-	71034	71084	75189	70330
	€	**61,00**	**79,00** Coupling/Embout Ø 305	-	**61,00**	**48,00**	**79,00**	**43,00**
m/pallet - *m/palette*		**14 x 14 = m 35**	**18 x 18 = m 24**		**22 x 22 = m 16**		**30 x 30 = m 9**	

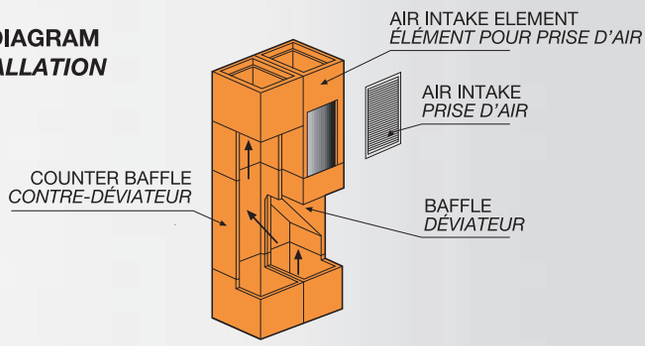
REVISION No.1 MAY 2010 / *RÉVISION N.1 MAI 2010*

FIRE BRICK VENTILATION CHIMNEY FLUE SYSTEMS TO FILTER FLUE GASES
CHEMINÉE DE VENTILATION POUR FILTRE FUMÉE EN RÉFRACTAIRE

Internal measurement *Dimensions internes* / External measurement *Dimensions externes*	SQUARE *SEC.CARÉE*	ELEMENT H cm 50 *ÉLÉMENT H cm 50* Price per m *Prix au m*	COUNTER BAFFLE OR AIR INTAKE ELEMENT H CM 50 *CONTRE-DÉVIATEUR OU ÉLÉMENT POUR PRISE D'AIR H 50 cm*	BAFFLE H cm 50 *DÉVIATEUR H cm 50* Price each *Prix unit.*	METAL GRILLE FOR THE AIR INTAKE *GRILLE MÉTALLIQUE POUR PRISE D'AIR*
35 x 35 41 x 41 — Code / *Code*		70082	70431	70430	70412
€		**89,00**	**138,00**	**138,00**	**138,00**



INSTALLATION DIAGRAM
SCHÉMA D'INSTALLATION



FIRE BRICK CHIMNEY FLUE ACCESSORIES
CHEMINÉES EN RÉFRACTAIRE ACCESSOIRES

CIRCULAR INSPECTION HATCH Ø 130 mm FOR CONNECTION OF ACCESSORIES Ø 120 Ø 140 Ø 160 Ø 180

PORTE CIRCULAIRE D'INSPECTION Ø 130 mm POUR RACCORD ACCESSOIRES Ø 120 Ø 140 Ø 160 Ø 180

CIRCULAR INSPECTION HATCH Ø 180 mm FOR CONNECTION OF ACCESSORIES Ø 200 Ø 250 Ø 300

PORTE CIRCULAIRE D'INSPECTION Ø 180 mm POUR RACCORD ACCESSOIRES Ø 200 Ø 250 Ø 300

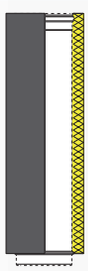
STAINLESS STEEL SAMPLE OPENING AND THERMOMETER Ø 130 mm FOR CONNECTION OF ACCESSORIES Ø 120 Ø 140 Ø 160 Ø 180

REGARD ET THERMOMÈTRE INOX Ø 130 mm POUR RACCORD ACCESSOIRES Ø 120 Ø 140 Ø 160 Ø 180

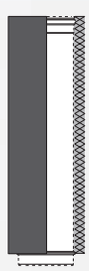
STAINLESS STEEL SAMPLE OPENING AND THERMOMETER Ø 180 mm FOR CONNECTION OF ACCESSORIES Ø 200 Ø 250 Ø 300

REGARD ET THERMOMÈTRE INOX Ø 180 mm POUR RACCORD ACCESSOIRES Ø 200 Ø 250 Ø 300

Code / *Code*	17511B	17514B	17512B	17513B
€	**39,00**	**47,00**	**73,00**	**89,00**



INSULATORS T200
COQUILLES T200



ROCKONFORT INSULATORS T600
COQUILLES ROCKCONFORT T600

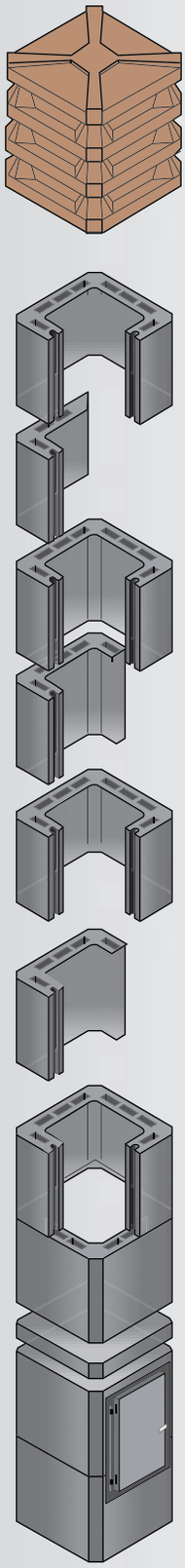
ISOFIRE FELT ALU T600
FEUTRE ISOFIRE HT ALU T600

SEE STAINLESS STEEL PRICE LIST REF. 15 / *VOIR LISTE DE PRIX INOX RIF.15*

REVISION No.1 MAY 2010 / *RÉVISION N.1 MAI 2010*

CLAY ELEMENTS

ELEMENTS ARGILE



The “CLAY ELEMENTS” are 25 cm high modular blocks made of light-weight concrete conglomerate with vibrocompressed clay

Certified product

CE

suitable for use as jackets to create chimney flue systems, with stainless steel or fire brick internal flue.

SEE THE CLAY USER'S MANUAL FOR OPERATION, MAINTENANCE AND INSTALLATION.

“ÉLÉMENTS ARGILE”, il s’agit de blocs modulaires de 25 cm de hauteur en conglomérat de béton allégé en argile vibro-compressé.

Produit certifié

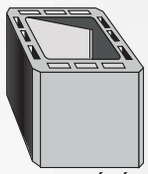
CE

destiné à être utilisé comme chemise pour réaliser un système de cheminée, avec conduit interne en inox ou réfractaire.

VOIR LE MANUEL D’UTILISATION, ENTRETIEN ET INSTALLATION ARGILE.

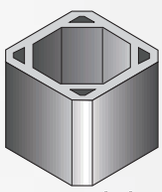
CLAY ELEMENTS / *ELEMENTS ARGILE*

HEIGHT 25 cm / *HAUTEUR 25 cm*



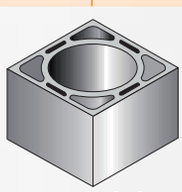
ELEMENT / *ÉLÉMENT*

INTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION INTERNE*	EXTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION EXTERNE*	CODE *CODE*	CLAY FOAM PRICE PER m *ARGILE EXPANSÉE PRIX AU m*	m FLUE PER PALLET *m GAINE POUR CHAQUE PALETTE*	CLAY WEIGHT kg/m THEORETICAL *ARGILE POIDS kg/m THÉORIQUE*
15 x 15	25 x 25	30050	**€ 6,00**	16	38
15 x 20	25 x 30	30100	**€ 8,00**	16	46
15 x 30	25 x 40	30150	**€ 9,00**	12	56
15 x 40	25 x 50	30200	**€ 10,00**	8	66
20 x 20	30 x 30	30250	**€ 7,00**	16	55
20 x 25	30 x 35	30300	**€ 9,00**	12	60
20 x 30	30 x 40	30350	**€ 9,00**	12	63
20 x 40	30 x 50	30400	**€ 11,00**	8	74
25 x 25	36 x 36	30450	**€ 10,00**	9	65
30 x 30	40 x 40	30500	**€ 11,00**	9	76
30 x 40	41 x 51	30550	**€ 14,00**	6	89
40 x 40	52 x 52	30600	**€ 19,00**	4	106
40 x 50	52 x 62	30650	**€ 20,00**	4	120
50 x 50	63 x 63	30660	**€ 64,00**	4	135



ELEMENT / *ÉLÉMENT*

INTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION INTERNE*	EXTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION EXTERNE*	CODE *CODE*	PRICE PER m *PRIX AU m*	PACKAGING m *EMBALLAGE m*	WEIGHT kg/m THEORETICAL *POIDS kg/m THÉORIQUE*
20	25 x 25	31545	**€ 7,00**	16	40
24	30 x 30	31544	**€ 11,00**	16	62



ELEMENT / *ÉLÉMENT*

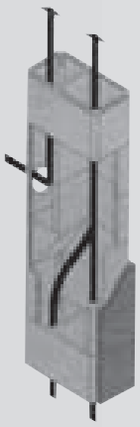
INTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION INTERNE*	EXTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION EXTERNE*	CODE *CODE*	PRICE PER m *PRIX AU m*	PACKAGING m *EMBALLAGE m*	WEIGHT kg/m THEORETICAL *POIDS kg/m THÉORIQUE*
25	35 x 35	31550	**€ 11,00**	9	69
30	40 x 40	31555	**€ 12,00**	9	80
36	46 x 46	31560	**€ 20,00**	4	120
41	51 x 51	31565	**€ 22,00**	4	155

REVISION No.1 MAY 2010 / *RÉVISION N.1 MAI 2010*

CLAY ELEMENTS FOR VENTILATION
ÉLÉMENTS ARGILE POUR VENTILATION

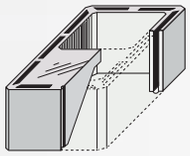
TWO-HOLE / *BIFORÉS*

HEIGHT 25 cm / *HAUTEUR 25 cm*



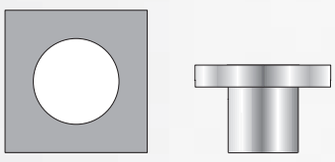
	INTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION INTERNE*	EXTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION EXTERNE*	CODE *CODE*	CLAY FOAM PRICE PER m *ARGILE EXPANSÉE PRIX AU m*	CLAY WEIGHT kg/m THEORETICAL *ARGILE POIDS kg/m THÉORIQUE*	m FLUE PER PALLET *m GAINE POUR CHAQUE PALETTE*
10 18 / 15	**15 x 30**	25 x 40	31050	€ **9,00**	62	12
12 26 / 15	**15 x 40**	25 x 50	31100	€ **10,00**	70	8
10 17,6 / 20	**20 x 30**	30 x 40	31200	€ **10,00**	70	12
A 9,6 28,1 / 19,6	**20 x 40**	30 x 50	A/31300	€ **12,00**	82	8
B 18,8 18,8 / 19,6	**20 x 40**	30 x 50	B/31400			

BAFFLE / *DÉVIATEUR*



INTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION INTERNE*	EXTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION EXTERNE*	CODE *CODE*	CLAY FOAM PRICE No. *ARGILE EXPANSÉE PRIX N.*	CLAY WEIGHT No. THEORETICAL *ARGILE POIDS N. THÉORIQUE*
15 x 30	25 x 40	31600	€ **32,00**	17
15 x 40	25 x 50	31602	€ **33,00**	20
20 x 30	30 x 40	31604	€ **33,00**	23
20 x 40	30 x 50	TYPE A 31606 TYPE B 31608	€ **34,00**	25

CLAY ACCESSORY ELEMENTS
ÉLÉMENTS ARGILE ACCESSOIRES



CLOSING PLATE FOR CLAY DUCT ELEMENTS

PLAQUE DE FERMETURE POUR CONDUIT ÉLÉMENTS EN ARGILE

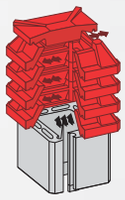
INTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION INTERNE*	EXTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION EXTERNE*
UPON REQUEST/ ON DEMANDE	25 x 25
UPON REQUEST/ ON DEMANDE	30 x 30
UPON REQUEST/ ON DEMANDE	35 x 35
UPON REQUEST/ ON DEMANDE	36 x 36

INTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION INTERNE*	EXTERNAL MEASUREMENT *DIMENSION EXTERNE*
UPON REQUEST/ ON DEMANDE	40 x 40
UPON REQUEST/ ON DEMANDE	46 x 46
UPON REQUEST/ ON DEMANDE	51 x 51
UPON REQUEST/ ON DEMANDE	52 x 52
UPON REQUEST/ ON DEMANDE	63 x 63

SEE STAINLESS STEEL PRICE LIST REF. 15 / *VOIR LISTE DE PRIX INOX RIF.15*

REVISION No.1 MAY 2010 / *RÉVISION N.1 MAI 2010*

CHIMNEY POTS / *CHEMINÉES*



COLORS AVAILABLE: RED - DARK BROWN - YELLOW BRICK / *COULEURS DISPONIBLES : ROUGE – BRUN FONCÉ – JAUNE BRIQUE*

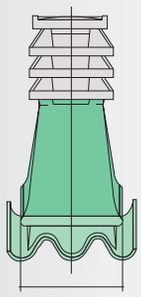
INTERNAL MEASUREM. *DIMENSION INTERNE*	EXTERNAL MEASUREM. *DIMENSION EXTERNE*	CODE *CODE*	PRICE FOR NATURAL COLOR EACH *PRIX UNITAIRE COULEUR NATURELLE*	PRICE FOR COLORED PIECE EACH *PRIX UNITAIRE COLORÉE*	CODE *CODE*	COLOR *COULEUR*	CHIMNEY POTS PER PALLET *CHEMINÉE PAR PALETTE*	No. ELEMENTS *N. ELEMENTS*	WEIGHT kg EACH *POIDS kg L'UNITÉ*
15 x 15	33 x 33	50050	€ **18,00**	€ **35,00**	51000R 51000T 51000M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	12	4	39
15 x 20	33 x 38	50100	€ **18,00**	€ **35,00**	51050R 51050T 51050M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	12	4	44
15 x 30	33 x 48	50150	€ **18,00**	€ **35,00**	51100R 51100T 51100M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	8	4	54
15 x 40	34 x 59	50200	€ **20,00**	€ **38,00**	51150R 51150T 51150M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	12	4	79
20 x 20	38 x 38	50250	€ **18,00**	€ **35,00**	51200R 51200T 51200M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	12	4	58
20 x 25	38 x 43	50300	€ **18,00**	€ **38,00**	51250R 51250T 51250M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	12	4	57
20 x 30	41 x 51	50350	€ **19,00**	€ **39,00**	51300R 51300T 51300M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	8	4	77
20 x 40	42 x 62	50400	€ **27,00**	€ **50,00**	51350R 51350T 51350M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	8	4	105
25 x 25	44 x 44	50450	€ **20,00**	€ **40,00**	51400R 51400T 51400M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	8	4	75
30 x 30	53 x 53	50500	€ **33,00**	€ **53,00**	51450R 51450T 51450M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	8	4	106
30 x 40	56 x 66	50550	€ **48,00**	€ **95,00**	51500R 51500T 51500M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	4	5	175
40 x 40	64 x 64	50600	€ **49,00**	€ **96,00**	51550R 51550T 51550M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	4	5	199
40 x 50	61 x 71	50650	€ **51,00**	€ **101,00**	51600R 51600T 51600M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	4	5	203
50 x 50	71 x 71	50660	€ **96,00**	€ **161,00**	51660R 51660T 51660M	RED/*ROUGE* DARK BROWN / BRUN *FONCÉ* YELLOW BRICK / *JAUNE BRIQUE*	4	5	199

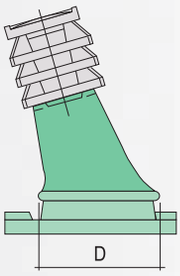
UPON REQUEST, CHIMNEY POTS OF LARGER SIZES CAN BE PROVIDED TO MEET THE DESIGN TECHNICAL REQUIREMENTS. TO DEFINE THE MEASUREMENTS, PLEASE PROVIDE THE OUTSIDE DIMENSIONS OF THE CHIMNEY FLUE.

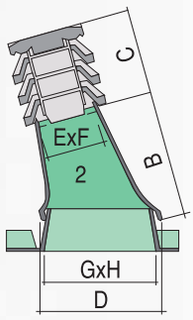
LIVRAISON SUR DEMANDE DE CHEMINÉES DE DIMENSIONS SUPÉRIEURES, SELON LES BESOINS TECHNIQUES DU PROJET.
POUR CALCULER LA DIMENSION, VEUILLEZ INDIQUER LA DIMENSION EXTERNE DU CARNEAU.

REVISION No.1 MAY 2010 / *RÉVISION N.1 MAI 2010*

PIPPO CHIMNEY POT HOLDER / *PORTE CHEMINÉE PIPPO*

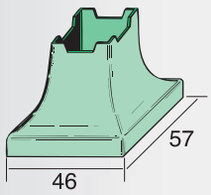






COLORS AVAILABLE: BASE = RED - DARK BROWN - YELLOW BRICK, STEM = WHITE - NATURAL GREY
COULEURS DISPONIBLES : BASE = ROUGE – BRUN FONCÉ – JAUNE BRIQUE, CORPS = BLANC - GRIS NATUREL

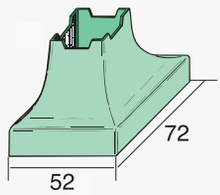
PIPPO	DIMENSIONS / *DIMENSIONS*								WEIGHT kg / *POIDS kg*	
	A	B	C	D	E	F	G	H	BASE *BASE*	STEM *CORPS*
20 x 20	46	60	42	57	25	25	47	57	8	7
20 x 30	46	60	43	57	25	35	47	57	8	8
30 x 30	46	60	46	57	35	35	47	57	8	10



FOR ROOFS WITH A SLOPE OF APPROXIMATELY 25°-35°

POUR TOITS AYANT UNE PENTE DE 25° À 35° ENVIRON

PIPPO STEM FOR BASE
CORPS PIPPO POUR BASE



FOR ROOFS WITH A SLOPE OF APPROXIMATELY 25°-35°

POUR TOITS AYANT UNE PENTE DE 25° À 35° ENVIRON

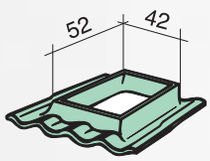
STEM FOR SKYLIGHT SHEET
CORPS POUR PLAQUE CHÂSSIS

PIPPO STEM FOR BASE / *CORPS PIPPO POUR BASE*

DIMENSIONS / *DIMENSIONS*	CODE / *CODE*	PRICE FOR NATURAL GREY *PRIX GRIS*	CODE / *CODE*	PRICE FOR COLORED - WHITE *PRIX COLORÉE - BLANC*
20 x 20	55101	€ 73,00	56101W	€ 91,00
20 x 30	55102	€ 73,00	56102W	€ 91,00
30 x 30	55103	€ 73,00	56103W	€ 91,00

PIPPO STEM FOR SKYLIGHT SHEET / *CORPS PIPPO POUR PLAQUE CHÂSSIS*

DIMENSIONS / *DIMENSIONS*	CODE / *CODE*	PRICE FOR NATURAL GREY *PRIX GRIS*	CODE / *CODE*	PRICE FOR COLORED - WHITE *PRIX COLORÉE - BLANC*
20 x 20	55110	€ 73,00	56110W	€ 91,00
20 x 30	55112	€ 73,00	56112W	€ 91,00
30 x 30	55114	€ 73,00	56114W	€ 91,00



EXTERNAL MEASUREMENT

DIMENSIONS EXTERNES

BASE /*BASE*

OVERALL DIMENSIONS *ENCOMBREMENT*	PRCE FOR COLORED *PRIX COLORÉE*
76 x 66	€ 66,00

AVAILABLE FOR THE FOLLOWING ROOFS:
DISPONIBLE POUR LES COUVERTURES SUIVANTES :

	GREY *GRIS*	RED *ROUGE*	DARK BROWN *BRUN FONCÉ*	YELLOW BRICK *JAUNE BRIQUE*
PORTUGUESE ROOF TILES - RIGHT / *TUILE PORTUGAISE DROITE*	Code 56411G	56411R	56411T	56411M
PORTUGUESE ROOF TILES - LEFT / *TUILE PORTUGAISE GAUCHE*	Code 56404G	56404R	56404T	56404M
MARSIGLIESE ROOF TILES / *TUILE MARSEILLAISE*	Code 56408G	56408R	56408T	56408M
FRENCH ROOF TILES / *TUILE CANAL DE FRANCE*	Code 56407G	56407R	56407T	56407M
DOUBLE ROMAN ROOF TILES / *ROMAINE DOUBLE*	Code 56405G	56405R	56405T	56405M
ROMANA SHEET / *PLAQUE ROMAINE*	Code 56403G	56403R	56403T	56403M
TILE / *TUILE CANAL*	Code 56406G	56406R	56406T	56406M

REVISION No.1 MAY 2010 / *RÉVISION N.1 MAI 2010*

SEALANT FOR CHIMNEY FLUE SYSTEM
MORTIER POUR CARNEAUX

CODE *CODE*	PRICE PER kg *PRIX AU kg*	PACKAGE *CONDITIONNEMENT*	WEIGHT PER BAG kg *POIDS SAC kg*	PALLET kg *PALETTE kg*
32810	€ 1,00	BAG / *SAC*	5	200

TECHNICAL CHARACTERISTICS
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MIXING WATER	*EAU POUR LE MÉLANGE*	27.5
SETTING TIME start hour min. end hour min.	*TEMPS DE PRISE* *début heures min.* *fin heures min.*	 0.50 1.20
HARDENED MORTAR DENSITY (Kg./M3) POROSITY (%) (mercury penetration)	*MORTIER DURCI* *DENSITÉ (KG/M3)* *POROSITÉ (%)* *(intrusion de mercure)*	 1200 36
MECHANICAL RESISTANCE (N/mm2) 1 DAY 7 DAYS 28 DAYS	*RÉSISTANCES MÉCANIQUES* *(N/mm2)* *1 JOUR* *7 JOURS* *28 JOURS*	 2 10 15

SHRINKAGE (20° C - 50% RH) (um/m)	*RETRAIT* *(20° C - 50% H.R.)* *(um/m)*	
1 day	*1 jour*	150
3 days	*3 jours*	160
7 days	*7 jours*	180
14 days	*14 jours*	210
21 days	*21 jours*	240
28 days	*28 jours*	250

FIRE RESISTANCE	*RÉSISTANCE AU FEU*	
600° C for 4 hours sample appearance residual resistance (N/mm2)	*600° C pendant 4 heures* *aspect de l'échantillon* *résistance résiduelle* *(N/mm2)*	INTACT *INTACT* 5
900° C for 4 hours sample appearance residual resistance (N/mm2)	*900° C pendant 4 heures* *aspect de l'échantillon* *résistance résiduelle* *(N/mm2)*	INTACT *INTACT* 2

INSTRUCTIONS FOR USE
MODE D'EMPLOI

3 Volumes sealant, 1 Volume water: to obtain the best possible mix, first measure the sealant and then add the water, mixing until the paste is a plastic, uniform consistency. Using water, wet down the surface where the sealant is to be applied, then seal the joints following the instructions for the type of flue system being used. Remove any excess sealant using a damp sponge.

3 volumes de mortier, 1 volume d'eau : pour obtenir une pâte optimale, doser d'abord le mortier puis ajouter l'eau et mélanger jusqu'à obtenir une pâte plastique et homogène. Mouiller la surface destinée à accueillir le mortier avec de l'eau, sceller les jonctions selon les instructions correspondant au type de carneau choisi. Éliminer l'excès de mortier à l'aide d'une éponge mouillée.

REVISION No.1 MAY 2010 / *RÉVISION N.1 MAI 2010*

LANDINI S.p.A. di Landini Cav. Mirco
Via E. Curiel, 27a - 42024 Castelnovo Sotto (RE) ITALY
Tel. (+39) 0522 688811 - Fax (+39) 0522 688870
www.landinispa.com

No.39
PR 17 - 2010 EDITION
REVISION No.1
MAY 2010

N.39
PR 17 - ÉDITION 2010
RÉVISION N.1
MAI 2010